

BIZTONSÁGI ADATLAP
a 1907/2008 EK rendelet szerint

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék név: BRADOWASH FOLYÉKONY SZAPPAN

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Kézmosásra, műtéti bemosakodás előtti kéztisztításra, betegek mosdatására

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Florin Zrt,
6725 Szeged
Kenyérgyári út 5.
Tel: 62 592 100, Fax: 62 592 145
e-mail: info@florin.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ (1096 Budapest Nagyváradi tér 2.) 06-80/201-199

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

termék meghatározása: keverék

A 44/2000 EüM szerinti osztályozásBesorolás: nem veszélyes készítmény
R mondat nincs

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző szimbólum: nincs

Kockázatra utaló

R mondatok: nincs

Biztonságos használatra utaló S mondatok: S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet
S13 Élelmiszertől, italtól takarmánytól távol tartandó
S 16 Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás
S25: Kerülni kell a szembe jutást.2.3. Egyéb veszélyek
nem ismert

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

összetevők	EU-szám	CAS-szám	%	Osztályozás	
				44/2000 EüM	1272/2008/EK
Nátrium- akiléter-szulfát EO (70%)	500-234-8	68891-38-3	≤5	X _i R38, R41	Bőrirritáló hatás H315 Szemkárosító hatás H318

Florin Zrt		BRADOWASH FOLYÉKONY SZAPPAN			
Kiadás/felülvizsgálat:2013.01.30.				változat: 2	
Kókuszsírsav- amido- alkil-betain	263-058-8	61789-40-0	≤3	X _i R41	Szemkárosodás 1. Oszt.H318
zsírsav-amid	271-657-0/ 232-483-0	68603-42-9/ 8051-30-7	≤1	X _i R38, R41	Bőrirritáció 2.oszt. H315 Szemkárosodás 1. Oszt.H318

*Az R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakasznál!

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Belégzés esetén: Nem alkalmazható.

Lenyelés esetén: Lenyelés esetén a szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni, nem szabad hánytatni, és szükség esetén orvost kell hívni.

Bőrre jutás esetén: rendeltetésszerű használat esetén nem jelent veszélyt
A szennyezett ruhadarabot és lábbelit távolítsuk el, az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel.
Tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Szembe jutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben.
Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Különleges információ nem áll rendelkezésre

Összetevőkre vonatkozó információ a 11 fejezetben

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelje tünetileg

Nincs speciális kezelés

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Nem tűzveszélyes, nem gyúlékony folyadék

5.1. Oltóanyag

megfelelő oltóanyag: vízpermet / vízsugár, CO₂, száraz por,

alkalmatlan oltóanyag: nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

különleges veszélyek a tűzoltás során: nincs adat

Égésnél bomlástermékek között lehetnek: szén-dioxid, szén-monoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

védő intézkedések.

Különleges intézkedés nem szükséges

Nagy méretű tűz esetén zárt vagy rosszul szellőző helyen viseljenek védő ruházatot és légzőkészüléket

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést
A kiömlött anyag a felületeket csúszóssá teszi.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterjedését. Ne engedjük hígítatlanul élővízbe, talajba és közcsatornába jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, a szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Kismennyiségű kiömlött anyagot vízzel mossuk fel

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: lásd a 8. Szakaszt

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Gyermekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszertől, italtól távol tartandó.

Kerülni kell a szembejutást

Csak ép bőrfelületen használja

Különleges intézkedések nem szükségesek

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja eredeti, ép, csomagolásban száraz, jól szellőztethető, hűvös de fagymentes helyen. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó. A tárolóedényeket felhasználásig tartsa lezárva, a már kinyitott edényeket használat után gondosan zárja vissza.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fertőtlenítőszereket rendszeresen használó orvosok és ápolók kezének tisztítására

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Nem tartalmaz olyan anyagot amelynek (25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendelet szerint) munkahelyi expozíciós határértéke van

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés: a termék megfelelő és rendeltetészerű használata esetén nincs szükség egyéni védőeszközökre

Általános védő és
higiénés intézkedések: Kerülni kell az anyag szembe jutását, lenyelését
Sérült bőrfelületen ne használja

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Irritáció:

Termék összetevők	információ
Nátrium-alkiléter-szulfát EO	Bőr: Kissé irritáló Szem: erősen irritatív
zsírsav-amid	Szembe kerülve nagyon ingerlő, szemkárosodást okozhat Bőrre kerülve ingerlő.

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

Maró hatás: nincs elérhető különleges információ

Szenzibilizáció: nincs elérhető különleges információ

Ismételt dózisú toxicitás: nincs elérhető különleges információ

Rákkeltő hatás: nincs elérhető különleges információ

Mutagenitás: nincs elérhető különleges információ

Termék összetevők	információ
Nátrium-alkiléter-szulfát EO	Nem mutagén
zsírsav-amid	Nem mutagén.

Reprodukción károsító nincs elérhető különleges információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Termék összetevők	információ
Nátrium-alkiléter-szulfát EO	akut haltoxicitás: $LC_{50} >10 - \leq 100$ mg/l akut baktérium toxicitás: $EC_0 >100$ mg/l
zsírsav-amid	LC_{50} (hal): 1 – 10 mg/l EC_{50} (baktérium). >100 mg/l

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Termék összetevők	információ
Nátrium-alkiléter-szulfát EO	Biológiai úton lebontható
zsírsav-amid	Biológiailag könnyen lebomló

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.3. Bioakkumulációs képesség

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.4. A talajban való mobilitás nem áll rendelkezésre adat

Következtetés/összefoglaló: keverékre nincs meghatározva

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások

A termékre jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása a 98/2001.(VI.15.) Korm rendelet előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladék kód. 20 01 30 mosószer

A csomagolóanyag hulladék kódja: 15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

A hulladék keletkezését el kell kerülni, illetve minimálisra kell csökkenteni.

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, valamint hígítatlanul a talajba, vízfolyásokba, lefolyókba kerülését.

A keletkezett hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

nem tartozik az ADR hatálya alá

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

- 2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 1907/2006/EK rendelet REACH
- 1272/2008/EK rendelet
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2011. évi LXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nem szükséges kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ETTSZ: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

CAS: Chemical Abstracts Service

LD₅₀: halálos adagot (*Lethal Dose*)

LC₅₀: halálos koncentráció (*Lethal Concentration*)

EC ₅₀ :	hatásos koncentráció (Effective Concentration)
Log Pow:	Oktanol-víz megoszlási együttható, (Kow)
PBT:	Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
vPvB:	nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív
ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti

H- állítások teljes szövege:

H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz

R-mondatok teljes szövege:

R38	Bőrizgató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat

Az osztályozás teljes szövege:

Xi	Irritatív
----	-----------

Figyelmeztetés az olvasó számára

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. A biztonsági adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le és nem tekinthető garanciavállalásnak. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításához, hulladékkezeléshez. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

Változás: az 1 kiadáshoz képest az adatlap minden pontjánál történt változtatás